

Resumo Artigo Câncer

Autor(res)

Bianca Neofiti Papi
Noemi Vitoria Rodrigues Silva
Dayane Beatriz Santos Da Silva
Aparecida Dos Santos Justo Teodoro
Camila Brito Santos
Karen Cristina Souza Rocha
Flávio Costa Borges

Categoria do Trabalho

1

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

Resumo

O objetivo desta revisão narrativa foi relacionar aspectos funcionais do sistema imunológico com o câncer e suas formas convencionais de tratamento, bem como verificar se a prática do exercício físico pode ser uma estratégia no tratamento de pacientes com câncer. O sistema imunológico protege o organismo contra agentes agressores e possui uma forma complexa e integrativa de ação, envolvendo diferentes células imunes. O câncer se desenvolve a partir de células defeituosas que não são reconhecidas pelo sistema imunológico, e o tratamento convencional por quimioterapia e radioterapia causa efeitos colaterais relevantes. A prática de exercício físico, principalmente desde o diagnóstico da doença, permite a redução tanto dos efeitos colaterais quanto das células cancerígenas. Portanto, a prática de exercício físico deve ser considerada como um tratamento adjuvante ao tratamento convencional contra o câncer.

5ª SEMANA DE
CONHECIMENTO

